

PRESTANDEDEKLARATION

Nr. P450-CPR-130626-SE-1

Premodul
by *Contura*

PRODUKT

Produkttyp Flerväggig systemskorsten av metall, T450-N1-D-Vm-L50080-G50
Typbeteckning Premodul
Avsedd användning Skorsten för eldstäder med en rökgastemperatur på högst 450°C
Bränsle Ved, gas
CE märkning utfärdad 2013

TILLVERKARE

Namn NIBE AB / Contura
Adress Box 134, Skulptörvägen 10
SE-285 23 Markaryd, Sverige

KONTROLL

Enligt AVCP System 2+
Europastandard EN 1856-1:2009
Anmält organ SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, NB 0402, har utfärdat EC certifikat 0402-CPD-220311

DEKLARERAD PRESTANDA

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Minsta avstånd till brännbart material	50 mm Enligt givna förutsättningar i installationsanvisningen.	EN 1856-1:2009
Brandmotstånd	T450-G50	
Täthetsklass	N1	
Beständighet mot kemikalier	Nej	
Beständighet mot korrosion	NPD	
Motstånd mot soteld	Uppfyller	
Tryckhållfasthet	Upp till 15 m skorstenslängd	
Flödesmotstånd	Skorstensrör 0,001 m, Böj 30°: 0,2, Böj 45°: 0,3	
Värmemotstånd	0,36 m ² K/W vid 550°C	
Frostbeständighet	Uppfyller	
Sidodragning	Maximalt 4 m mellan infästningar vid sidodragning 27°/38°/45°.	
Draghållfasthet	0,5 kN	
Vindlast	Max längd över sista stödet 2 m Max avstånd mellan stöden 2,5 m	

Undertecknad ansvarar för tillverkning och överensstämmelse med deklarerad prestanda.



Niklas Gunnarsson, Affärsområdeschef NIBE STOVES
Markaryd den 1 juni 2013





**Document of Performance
According to Regulation (EU) 305/2011**

Aduro 9.3, Aduro 9.3 Lux, Aduro 9.4, Aduro 9.5, Aduro 9.5 Lux, Aduro 9 Air, Aduro 9.7		DoP No: 9-3 0001
Roomheater burning solid fuel <u>without</u> hot water supply.		
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007		
Aduro AS, Beringvej 17, DK-8361 Hasselager, Denmark. www.aduro.dk , info@aduro.dk , Tel.: +45 70274703.		
System 3 of assessment and verification of constancy of performance of the construction product: Internal quality security system in combination with external production control.		
Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, Im Lipperfeld 34 b, D-46047 Oberhausen, notified body number: 1625 and Teknologisk Institut, Kongsvang 29, DK-8000 Aarhus, notified body number: 1235.		
performed the determination of the product type on the basis of type testing under system 3 and issued test report: RRF- 40 10 2214 300-ELAB-1348-NS		
Declared performance		
Harmonized technical specification	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Essential characteristics	Performance	
Fire safety		
Reaction to fire	A1	
Distance to combustible materials: Distance marked with * is for installation with isolated pipe	Minimum distances, in mm rear = 150/ *100 sides = 700 front = 900	
Risk of burning fuel falling out	Pass	
Emission of combustion products	CO[0,10 %]	
Surface temperature	Pass	
Electrical safety	NPD	
Cleanability	Pass	
Maximum water operating pressure	NPD	
Flue gas temperature at nominal heat output	T [225 °C]	
Mechanical resistance (to carry a chimney/flue)	NPD	
Thermal output		
Nominal heat output	6 kW	
Room heating output	6 kW	
Water heating output	--- kW	
Energy efficiency	η [81,3 %]	

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Christian Skovbo, CEO, Aduro AS
Hasselager, 21.04-2016